LG
Life's Good

DEUTSCH

BEDIENUNGSANLEITUNG

# 2.1 Kanal kraftvolle Bass Sound bar

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Bedienung des Gerätes sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

NB2540 (NB2540, S24A1-W)
NB2540D (NB2540D, S24A1-W)

MFL68085431

www.lg.com

NB2540-NB.ADEULLK_GER.indd 1 2014-02-07 9:56:59

# Sicherheitshinweise

**VORSICHT:** ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN DIE ABDECKUNG (BZW. RÜCKWAND) NICHT ABNEHMEN. ES BEFINDEN SICH KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN BAUTEILE IM INNERN. WARTUNGSARBEITEN NUR VON FACHPERSONAL DURCHFÜHREN LASSEN.

Das Blitzsymbol innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks warnt den Benutzer vor nicht isolierter gefährlicher Spannung im Innern des Produktgehäuses, die so stark sein kann, dass für Personen die Gefahr von Stromschlägen besteht.

Das Ausrufungszeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks weist den Benutzer auf wichtige Anleitungen zu Betrieb und Wartung in der mit dem Gerät gelieferten Literatur hin.

**ACHTUNG:** ZUR VERMEIDUNG VON BRÄNDEN ODER STROMSCHLÄGEN DAS GERÄT NIEMALS REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN.

**VORSICHT:** Das Gerät sollte keinem Wasser ausgesetzt werden (Tropf- oder Spritzwasser) und es sollten keine mit Flüssigkeiten gefüllte Behälter auf das Gerät gestellt werden, wie z. B. Vasen.

**ACHTUNG:** Das Gerät nicht an einem beengten Ort einbauen, wie z. B. in einem Bücherregal o.ä.

**VORSICHT:** Belüftungsöffnungen dürfen nicht verdeckt werden. Das Gerät muss gemäß den Richtlinien des Herstellers aufgestellt werden. Schlitze und Öffnungen im Gehäuse dienen zur Belüftung, gewährleisten einen ordnungsgemäßen Betrieb des Produktes und schützen das Gerät vor Überhitzung. Die Öffnungen dürfen nicht durch z. B. Aufstellen auf einem Bett, Sofa, Teppich oder ähnlichen Untergründen verdeckt werden. Dieses Produkt sollte nicht in einen eingelassenen Bereich, wie z. B. einem Bücherschrank oder einem Regal, aufgestellt werden, falls keine ausreichende Belüftung gewährleistet werden kann oder die Richtlinien des Herstellers nicht befolgt werden können.

**VORSICHTSHINWEISE zum Netzkabel**

Die meisten Geräte sollten an einen eigenen Stromkreis angeschlossen werden.

D. h. eine einzelne Steckdose, an die ausschließlich das jeweilige Gerät angeschlossen wird und die keine weiteren Steckdosen oder Zweigschaltkreise besitzt. Beachten Sie hierzu die technischen Daten des Gerätes in diesem Benutzerhandbuch. Steckdosen niemals überlasten. Überlastete, lockere oder beschädigte Steckdosen, Verlängerungskabel, beschädigte Stromkabel oder rissige Leitungsisolationen bergen Gefahren und können Stromschläge oder Brände verursachen. In diesen Fällen besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden. Überprüfen Sie regelmäßig die Kabel des Gerätes. Bei Schäden oder Verschleiß das entsprechende Kabel abziehen, das Gerät nicht mehr verwenden und das Kabel von einem zugelassenen Kundendienst durch ein gleichwertiges Kabel ersetzen lassen. Vermeiden Sie eine unsachgemäße physikalische oder mechanische Nutzung des Stromkabels, wie z. B. Verdrehen, Knicken, Zerstechen, Einklemmen in einer Tür oder Darauftreten. Achten Sie besonders auf Stecker, Steckdosen und auf die Punkte, an denen das Kabel aus dem Gerät heraustritt. Das Netzkabel beim Abziehen immer am Netzstecker selbst festhalten. Die Steckdose sollte stets gut erreichbar sein.

**HINWEIS:** Angaben zur Geräteidentifizierung und zur Konformität/Sicherheit finden Sie auf dem Hauptetikett an der Unterseite des gerätes.

Dieses Gerät besitzt eine tragbare Batterie oder Akku-Batterie.

**Sicherheitshinweise zum Herausnehmen der Batterie aus dem Gerät:** Führen Sie zum Herausnehmen der alten Batterie bzw. das Batteriepakets die Einzelschritte zum Einlegen der Batterie in umgekehrter Reihenfolge durch. Um eine Gefährdung der Umwelt sowie mögliche Gesundheitsgefährdungen von Menschen und Tieren zu vermeiden, sollten Altbatterien in einen geeigneten Behälter einer Sammelstelle gegeben werden. Altbatterien niemals zusammen mit dem Hausmüll entsorgen. Bitte geben Sie Altbatterien an einer kostenlosen Sammelstelle für Batterien und Akku-Batterien ab. Die Batterie keiner extremen Hitze aussetzen, wie z. B. direkte Sonneneinstrahlung, Feuer o. ä.

**Entsorgung von Altgeräten**

1. Wenn dieses Symbol eines durchgestrichenen Abfalleimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC.
2. Alle Elektro-und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über dafür staatlich vorgesehenen Stellen entsorgt werden.
3. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Geräts vermeiden Sie Umweltschäden und eine Gefährdung der persönlichen Gesundheit.
4. Weitere Informationen zur Entsorgung des alten Geräts erhalten Sie bei der Stadtverwaltung, beim Entsorgungsamt oder in dem Geschäft, wo Sie das Produkt erworben haben.

**Entsorgung alter Batterien/Akkus**

1. Wenn sich dieses Symbol mit durchgestrichenem Mülleimer auf den Batterien/Akkus Ihres Produkts befindet, bedeutet das, dass sie die EG-Richtlinie 2006/66/EC erfüllen.
2. Dieses Symbol kann mit chmeischen Symbolen für Quecksilber (HG), Kadmium (Cd) oder Blei kombiniert sein, wenn die Batterie mehr als 0,0005% Quecksilber, 0,002% Kadmium oder 0,004% Blei enthält.
3. Alle Batterien/Akkus sollten getrennt vom Hausmüll über die ausgewiesenen Sammelstellen entsorgt werden, die von staatlichen oder regionalen Bohörden dazu bestimmt wurden.
4. Die ordnungsgemäße Entsorgung Ihrer alten Batterien/Akkus hilft bei der Vermeidung möglicher negativer Folgen für Mensch, Tier und Umwelt.
5. Beim Wunsch nach ausführlicheren informationen über die Entsorgung Ihrer alten Batterien/Akkus wenden Sie sich bitte an Ihre Stadt-/oder Gemeindeverwaltung, die für Sie zuständige Abfallbehörde oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

**Hinweis für Europa**

CE 0197

Hiermit erklärt LG Electronics, dass diese(s) Produkt(e) die grundlegenden Anforderungen und die sonstigen Bestimmungen der Richtlinien 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC und 2011/65/EU erfüllt/erfüllen.

Eine Kopie der DoC (Konformitätserklärung) erhalten Sie unter der folgenden Adresse.

**Kontaktbüro für die Regelbefolgung dieses Produktes:**
LG Electronics Inc.
EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Bitte beachten Sie, dass dies KEIN Ansprechpartner für den Kundendienst ist. Informationen zu Kundedienstleistungen finden Sie auf der Garantiekarte oder beim Händler, bei dem Sie dieses Gerät erworben haben.

Nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen.

**Erklärung zur HF-Strahlenbelastung**
Dieses Gerät sollte in einem Mindestabstand von 20 cm zwischen Sender und Körper aufgestellt und betrieben werden.

# Inhaltsverzeichnis

## 1 Erste Schritte

2 Sicherheitshinweise
6 Inhaltsverzeichnis
6 Einführung
6 – In dieser Bedienungsanleitung verwendete Symbole
6 Zubehör
7 Fernbedienung
8 Bedienungsfeld
8 Rückseite
9 Über LED-Zustand
10 Soundbar installieren
11 Wandmontage des Hauptgerätes

## 2 Anschlüsse

13 Subwoofer wird verbunden
13 – Anschluss der Lautsprecher am Gerät
13 Anschließen an das Fernsehgerät
13 – Bei Benutzung eines optischen Kabels
14 Anschluss von Zusatzgeräten
14 – PORT. (Tragbar) IN-Anschluss
14 – OPTICAL IN-Anschluss

## 3 Bedienung

15 Operationen
15 – DRC (Steuerung des Dynamikbereichs)
15 – Ton vorübergehend stummschalten
15 – AUTO POWER Ein/Aus
16 – AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG
16 – LG Sound Sync
17 Verwendung der Bluetooth-Technologie
18 – Musik vom Bluetooth-Gerät hören
19 Klangeinstellungen
19 – Einstellung Sound-Effekt
19 – Automatische Lautstärkenregelung
19 – Klangpegel des Subwoofers einstellen
20 Bedienung eines Fernsehgerätes über die mitgelieferte Fernbedienung

## 4 Fehlersuche

21 Fehlersuche

## 5 Anhang

22 Technische Daten
23 Marken und Lizenzen
23 Wartung
23 – Umgang mit dem Gerät

# Inhaltsverzeichnis

**Automatisches Ausschalten**

Dieses Gerät schaltet sich zum Einsparen von Energie selbsttätig aus.

**Anschluss für tragbare Geräte**

Wiedergabe von Musik auf Ihrem tragbaren Gerät. (zum Beispiel für MP3s oder Notebooks)

**ez-Setup (einfach) für Lautsprecher**

Genießen Sie den Sound aus Fernseher, DVD oder Digitalgerät über den lebendigen 2.1 ch-Modus.

**LG Sound Sync**

Einstellung der Lautstärke dieses Gerätes über die Fernbedienung Ihres LG Fernsehgerätes, falls dieses LG Sound Sync unterstützt.

# Einführung

## In dieser Bedienungsanleitung verwendete Symbole

Hinweis

Weist auf besondere Funktionen des Gerätes hin.

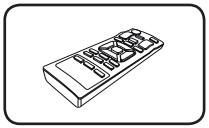
Vorsicht

Vorsichtshinweise zur Vermeidung möglicher Beschädigungen.

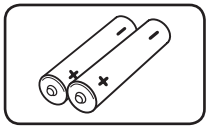
# Zubehör

Bitte prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit.

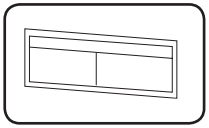
Änderungen an Ausführung und technischen Daten der Zubehörteile sind ohne Vorankündigung vorbehalten.



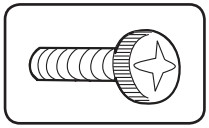
Fernbedienung (1)



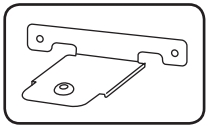
Batterien (2)



Montageanleitung für Wandhalterung (1)

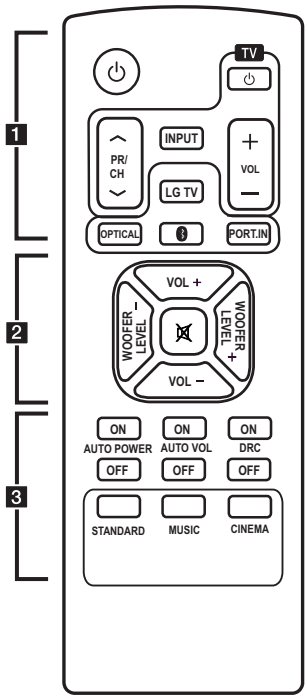


Schrauben (2)



Wandhalterung (2)

# Fernbedienung




**1**

(Power) **:** Schaltet das Gerät EIN und AUS.

**Steuertasten für das Fernsehgerät :** Siehe Seite 20.

**LG TV :** Funktion LG TV auswählen.

**OPTICAL :** Optische Funktion auswählen.

**:** Bluetooth Funktion auswählen.

**PORT.IN :** Wählen Sie die Portable In-Funktion.

**2**

**:** Ton stummschalten.

**WOOFER LEVEL +/— :** Lautstärkepegel für den Subwoofer einstellen.

**VOL +/— :** Lautstärke der Lautsprecher einstellen.

**3**

**AUTO POWER ON/OFF :** Diese Funktion ist auf dem Gerät automatisch aktiviert.

**AUTO VOL ON/OFF:** Aktivierung/Deaktivierung des AUTO VOLUME-Modus.

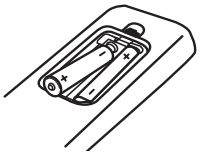
**DRC ON/OFF :** Aktiviert/deaktiviert die DRC-Funktion.

**STANDARD :** Wählt **STANDARD** Toneffekte.

**MUSIC :** Wählt **MUSIC** Toneffekte.

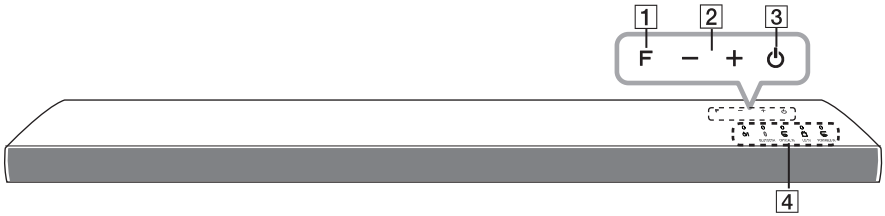
**CINEMA :** Wählt **CINEMA** Toneffekte.

### Einlegen der Batterien



Nehmen Sie die Batterieklappe von der Rückseite der Fernbedienung ab und legen Sie zwei R03-Batterien (Größe AAA) mit der richtigen Polung ⊕ und ⊖ ein.

# Bedienungsfeld




1 **F** (Funktion)
Auswahl der Funktion und Eingangsquelle.

2 **—/+** (Lautstärke)
Einstellen der Lautstärke.

3 ⏻ (Standby/An)

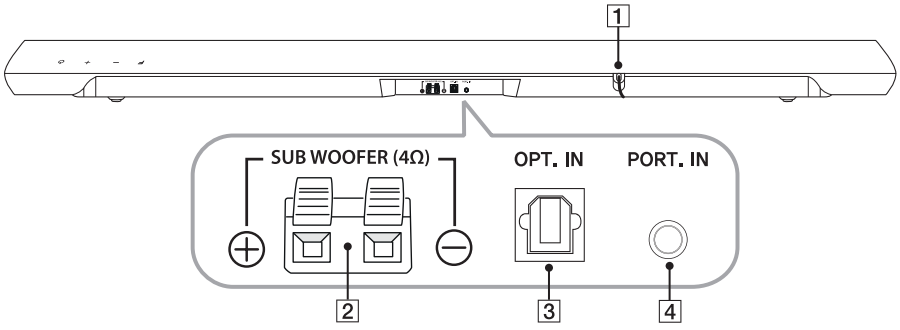
4 LED-Anzeige

**Hinweis**

Vorsichtshinweise bei der Bedienung der Sensortasten

- Tippen Sie die Sensortasten nur mit sauberen und trockenen Händen an.
  - Falls Sie sich in einer feuchten Umgebung befinden, wischen Sie die Sensortasten vor dem Antippen ab.
- Drücken Sie nicht zu fest auf die Sensortasten.
  - Wenn die Sensortasten mit zu viel Kraft gedrückt werden, können die Tasten beschädigt werden.
- Um eine Funktion korrekt auszuführen, tippen Sie genau auf die entsprechende Taste.
- Berühren Sie die Sensortasten nicht mit Strom leitenden Gegenständen, wie z. B. Metallen. Ansonsten können Fehlfunktionen auftreten.

# Rückseite




1 Netzkabel

2 **SUB WOOFER(4Ω)** Stecker

3 **OPT. IN :** Optischer Eingang

4 **PORT. IN :** Portable-Eingang

# Über LED-Zustand

| Funktion | Zustand | LED | Beschreibung |
|---|---|---|---|
| **An/Aus** | Das Gerät einschalten. | ⏻/I | Ausgeschaltet. |
| | Die Gerät abschalten. | ⏻/I | Angeschaltet. |
| **Bluetooth** | Bluetooth gepaart. | BLUTOOTH → BLUTOOTH | Einige Sekunden angeschaltet. |
| | Bluetooth bereit | BLUTOOTH ⇄ BLUTOOTH | Blinkt schnell |
| **Optisch** | Optical In ausgewählt. | OPTICAL IN → OPTICAL IN → OPTICAL IN | Einige Sekunden angeschaltet. |
| **Tragbar** | Portable In ausgewählt. | PORTABLE IN → PORTABLE IN → PORTABLE IN | Einige Sekunden angeschaltet. |
| **LG Sound Sync** | LG Sound Sync verbunden | LG TV → LG TV | Einige Sekunden angeschaltet. |
| | LG Sound Sync bereit | LG TV ⇄ LG TV | Blinkt schnell |
| **Stumm** | Ton vorübergehend stummschalten | ⏻/I ⇄ ⏻/I | Blinkt langsam |

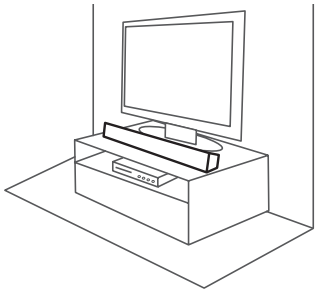
**Hinweis**

- Sobald sich das Gerät im Bereitschaftsbetrieb befindet, warten Sie bitte einige Sekunden, bevor Sie die Fernbedienung verwenden.
- Wenn Sie eine beliebige Taste drücken, ⏻ / I LED an dem Hauptgerät blinkt 2 Mal.
- Wenn Sie die Funktion ändern, warten Sie bitte einige Sekunden bevor sie fortfahren.
- Wenn Sie (mute) drücken, kann die LED am Hauptgerät keine anderen Funktionen anzeigen.

# Soundbar installieren

Sie können den Ton hören, indem Sie das Gerät mit einem anderen Apparat verbinden: Fernseher, Blu-ray- DVD- Spieler usw.

Stellen Sie das Gerät vor den Fernseher und verbinden Sie es mit dem Apparat Ihrer Wahl. (Bezieht sich auf Punkt 13 - 14)



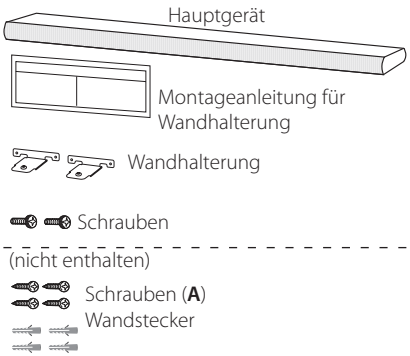
**Vorsicht**

Für die optimalste Funktionsweise der drahtlosen Verbindung wie etwas Bluetooth sollten Sie das Gerät nicht auf einer metallischen Oberfläche positionieren, dass die drahtlose Kommunikation über ein Modul auf der Unterseite des Gerätes kommuniziert.

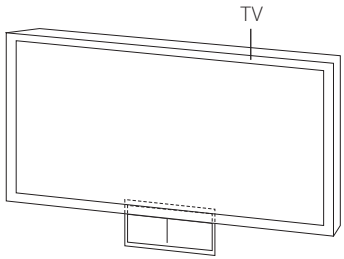
# Wandmontage des Hauptgerätes

Sie haben die Möglichkeit, das Hauptgerät an einer Wand zu montieren.

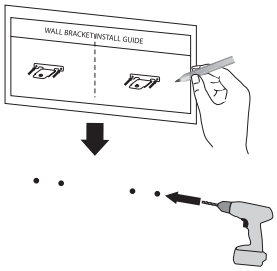
### Montagematerialien




1. Richten Sie die UNTERKANTE des Fernsehgerätes an der Montageschablone der Wandhalterung mit der Unterkante des Fernsehgerätes aus und befestigen Sie das Gerät an dieser Position.

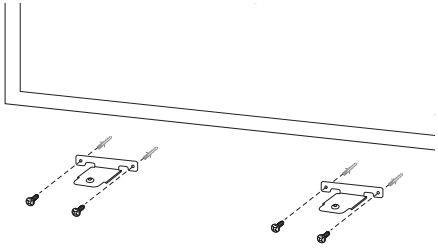



2. Verwenden Sie zur Wandmontage (Beton) Dübel. Zur Montage müssen einige Löcher in die Wand gebohrt werden. Eine Montageschablone (Montageanleitung für Wandhalterung) für die Bohrungen ist im Lieferumfang enthalten. Nehmen Sie Anhand der Schablone die Bohrungen vor.




3. Entfernen Sie die Montageschablone der Wandhalterung.

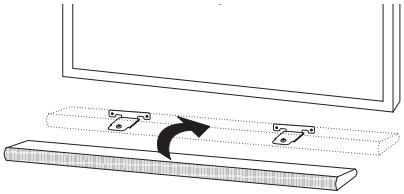
4. Fixieren Sie die Halterungen mithilfe der Schrauben (**A**) wie in unten gezeigter Abbildung demonstriert.



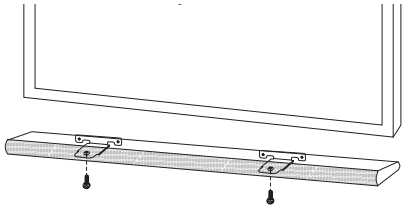
**Hinweis**

Die für die Montage des Gerätes benötigten Schrauben (**A**) und Wanddübel sind nicht im Lieferumfang enthalten. Für die Montage empfehlen wir eine Hilti (HUD-1 6 x 30).

5. Positionieren Sie das Gerät so über den Halterungen, dass die Schraubenlöcher auf dem Boden des Gerätes übereinander liegen.



6. Ziehen Sie die Schrauben des Gerätes fest an.



**Hinweis**

Um das Gerät aus den Halterungen zu lösen, führen Sie die Montageanleitung in umgekehrter Reihenfolge durch.

**Vorsicht**

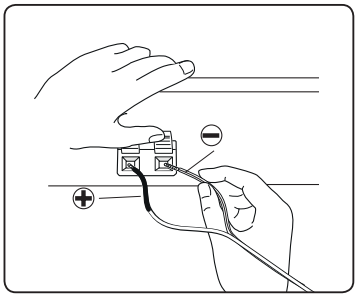
- Dieses Gerät sollte nicht falsch herum aufgestellt werden. Ansonsten besteht die Gefahr von Schäden an den Bauteilen des Gerätes oder von Verletzungen.
- Zur Vermeidung von Schäden am Gerät nicht an das Gerät hängen.
- Montieren Sie das Gerät fest an der Wand, um ein Herunterfallen zu vermeiden. Sollte das Gerät herunterfallen, besteht die Gefahr von Verletzungen oder Schäden am Gerät.
- Stellen Sie bei der Montage des Gerätes an einer Wand sicher, dass Kinder nicht an den Anschlusskabeln ziehen können und das Gerät möglicherweise herunterfällt.

# Subwoofer wird verbunden

## Anschluss der Lautsprecher am Gerät

Um die Lautsprecherkabel am Gerät anzuschließen, drücken Sie jeweils auf eine der Anschlussklemmen, um die Anschlüsse zu öffnen. Führen Sie das jeweilige Kabel ein und lassen Sie die Anschlussklemme wieder los.

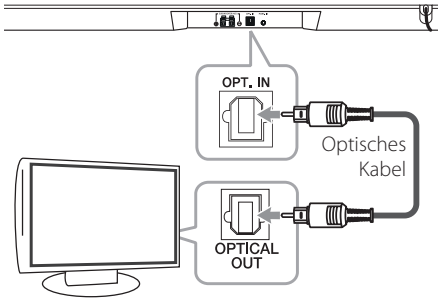
Schließen Sie das schwarze Ende jedes Kabels an die Anschlüsse mit der Bezeichnung - (minus), und das rote Ende jedes Kabels an die Anschlüsse mit der Bezeichnung + (plus) an.



# Anschließen an das Fernsehgerät

## Bei Benutzung eines optischen Kabels

1. Verbinden Sie mithilfe eines OPTICAL Kabels die OPT. IN-Buchse auf der Geräterückseite mit der OPTICAL OUT-Buchse des Fernsehers.




2. Stellen Sie INPUT auf OPTICAL. Drücken Sie **OPTICAL** auf der Fernbedienung oder **F** am Gerät, bis die Funktion ausgewählt ist.

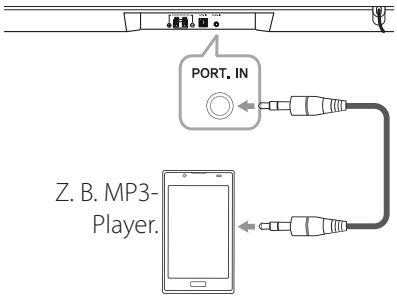
**Hinweis**

Sie können den TV-Ton über die Lautsprecher des Geräts genießen.

Aber im Fall von einigen TV-Modellen, müssen Sie externe Lautsprecher Stand der TV auf dem Menu. (Einzelheiten dazu im Handbuch Ihres Fernsehgeräts entnehmen.)

# Anschluss von Zusatzgeräten

## PORT. (Tragbar) IN-Anschluss



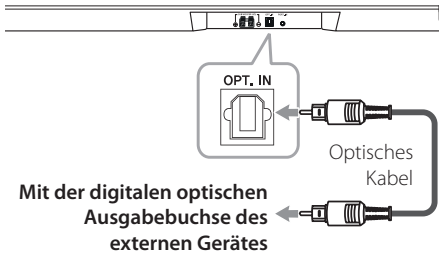

### Musik vom tragbaren Player hören

Das Gerät kann dazu genutzt werden, Musik von vielen transportablen Spielern und anderen Apparaten wiederzugeben.

1. Schließen Sie den tragbaren Player am PORT. (Tragbar) IN-Anschluss des Gerätes an.
2. Drücken Sie zum Einschalten des Gerätes die Taste ⏻ (Ein-/Ausschalter).
3. Wählen Sie die PORTABLE IN-Funktion durch Drücken von **PORT.IN** auf der Fernbedienung oder **F** auf dem Gerät, bis die Funktion ausgewählt ist
4. Schalten Sie den tragbaren Player bzw. das Zusatzgerät ein und starten Sie die Wiedergabe.

## OPTICAL IN-Anschluss

Verbinden Sie eine optische Ausgabebuchse des externen Gerätes mit der OPT IN-Buchse.




### ez-Setup (einfach) für Lautsprecher

Gibt den Ton des Fernsehers, DVDs oder digitalen Apparats mit 2.1 oder 2 Kanal Stereomodus wieder.

1. Verbinden Sie den OPT. IN Anschluss an der Rückseite des Geräts mit der optischen Ausgangsbuchse Ihres Fernsehers. (oder mit dem digitalen Apparat usw.)
2. Stellen Sie INPUT auf OPTICAL IN. Drücken Sie **OPTICAL** auf der Fernbedienung oder **F** am Gerät, bis die Funktion ausgewählt ist.
3. Hören Sie den Ton mit 2.1 oder 2 Kanal Stereolautsprecher ab.

# Operationen

## DRC (Steuerung des Dynamikbereichs)

Für einen klaren Klang bei geringer Lautstärke (nur Dolby Digital). Diese Funktion wird jedes Mal an- oder ausgeschaltet, wenn Sie auf **DRC ON/OFF** drücken.

## Ton vorübergehend stummschalten

Drücken Sie die Taste 🔇 um das Gerät stumm zu schalten.

Um es zu stornieren, drücken Sie wieder 🔇 auf der Fernbedienung oder ändern Sie die Lautstärke.

## AUTO POWER Ein/Aus

Mit dieser Funktion wird das Gerät beim Ein-/Ausschalten des mit dem Gerät verbundenen Fernsehgerätes oder Zusatzgerätes (DVD-Player, Blu-ray-Disc-Player usw.) automatisch ein-/ausgeschaltet.

Es werden nur die Funktionen OPTICAL und LG TV unterstützt.

Diese Funktion wird jedes Mal an- oder ausgeschaltet, wenn Sie auf **AUTO POWER ON/OFF.** drücken.

**Hinweis**

- Falls nach dem Einschalten des Gerätes über die Funktion AUTO POWER für eine bestimmte Dauer kein Signal vom Fernseher, das mit LG Sound Sync (Optisch/Drahtlos) verbunden ist, empfangen wird, wird das Gerät automatisch ausgeschaltet.
- Falls nach dem Einschalten des Gerätes über die Funktion AUTO POWER für eine bestimmte Dauer kein Signal vom Zusatzgerät, das über ein optisches Kabel angeschlossen ist, empfangen wird, wird das Gerät automatisch ausgeschaltet.
- Falls das Gerät direkt ausgeschaltet wurde, kann es über die Funktion AUTO POWER nicht automatisch eingeschaltet werden. Das Gerät kann jedoch über die Funktion AUTO POWER eingeschaltet werden, falls fünf Sekunden ohne Signaleingang das optische Signal erkannt wird.
- Je nach angeschlossenem Gerät ist diese Funktion u. U. nicht verfügbar.
- Bei aktivierter Bluetooth-Funktion wird das Gerät abhängig vom verbundenen Bluetooth-Gerät und bei ausgewählter Funktion AUTO POWER u. U. über die Funktion LG TV eingeschaltet.
  In diesem Fall wird dieses Gerät automatisch ausgeschaltet, und bei einem Neustart dieses Gerätes wird die Funktion LG TV aktiviert.

## AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG

Dieses Gerät schaltet sich selbst aus, um den Energieverbrauch zu senken, wenn das Hauptgerät nicht mit einem Zusatzgerät verbunden ist oder 20 Minuten lang nicht bedient wurde.

Dieses Gerät schaltet sich ebenfalls aus, wenn seit der Verbindung des Hauptgerätes über einen analogen Eingang mit einem anderen Gerät 6 Stunden vergangen sind.

## LG Sound Sync

Sound Sync Wireless

Bestimmte Gerätefunktionen können über die Fernbedienung Ihres LG Sound Sync-kompatiblen Fernsehgerätes bedient werden. Dieses Gerät ist mit allen LG Fernsehgeräten kompatibel, die LG Sound Sync unterstützen. Prüfen Sie, ob sich an Ihrem Fernsehgerät das LG Sound Sync-Logo befindet.

Folgende Funktionen können über die Fernbedienung Ihres LG Fernsehgerätes bedient werden: Lautstärke auf/ab, Stummschalten

Einzelheiten zu LG Sound Sync finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehers.

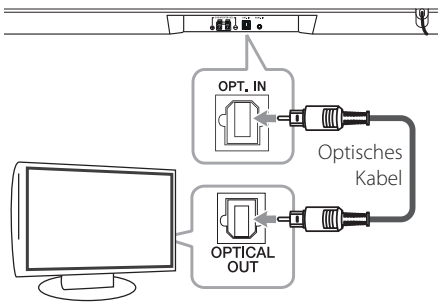
Nehmen Sie abhängig von den Fähigkeiten Ihres Gerätes einen der folgenden Anschlüsse vor.

**Hinweis**

- Die Fernbedienung dieses Gerätes kann auch gleichzeitig mit der Funktion LG Sound Sync verwendet werden. Beim Drücken einer Taste der TV-Fernbedienung synchronisiert sich dieses Gerät mit Ihrem Fernseher.
- Bei fehlgeschlagener Verbindung prüfen Sie, ob das Fernsehgerät eingeschaltet wurde.
- Überprüfen Sie vor der Verwendung der Funktion LG Sound Sync die folgenden Punkte.
  - Ob das Gerät ausgeschaltet ist.
  - Ob eine andere Funktion ausgewählt wurde.
  - Ob das optische Kabel getrennt wurde.
  - Ob die Wireless-Verbindung durch Störungen oder zu große Entfernungen unterbrochen wurde.
- Die Dauer bis zum Ausschalten dieses Gerätes bei aktivierter Funktion AUTO POWER ist von Ihrem Fernsehgerät abhängig.

### Über Kabelverbindung

1. Schließen Sie Ihr LG Fernsehgerät über ein optisches Kabel an das Gerät an.




2. Nehmen Sie die Einstellungen für die Funktion LG Sound Sync (Optische) am Fernsehgerät vor. Weitere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgerätes.
3. Schalten Sie das Gerät über die Taste ⏻ (Ein-/Ausschalten) auf der Fernbedienung ein.
4. Wählen Sie die OPTICAL IN-Funktion durch Drücken von **OPTICAL** auf der Fernbedienung oder **F** auf dem Gerät, bis die Funktion ausgewählt ist.

   Der Fernsehton wird über die Soundbar aufgegeben, falls diese normal mit dem Fernseher verbunden ist.

### Über Wireless-Verbindung

1. Schalten Sie das Gerät über die Taste ⏻ (Ein-/Ausschalten) auf der Fernbedienung ein.
2. Wählen Sie die **LG TV**-Funktion durch Drücken von FUNCTION auf der Fernbedienung oder **F** auf dem Gerät, bis die Funktion ausgewählt ist.
3. Nehmen Sie die Einstellungen für die Funktion LG Sound Sync (Drahtlos) am Fernsehgerät vor. Weitere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgerätes.

   Die LG TV LED wird während 3 Sekunden angeschaltet sein und wieder abgeschaltet wenn die Verbindung normal zwischen dem Gerät und dem Fernseher gergestellt wurde.

**Hinweis**

Beim direkten Ausschalten des Gerätes über die Taste ⏻ (Netz) wird die Verbindung zu LG Sound Sync (Drahtlos) getrennt. Zur weiteren Verwendung dieser Funktion müssen TV und Gerät neu verbunden werden.

# Verwendung der Bluetooth-Technologie

### Über Bluetooth

Bluetooth ist eine kabellose Übertragungstechnologie zur Verbindung über kurze Distanzen.

Bei Störungen durch andere elektronische Geräte mit derselben Frequenz in der Nähe kann der Ton bei der Bluetooth-Übertragung über verschiedene Räume zeitweise unterbrochen werden.

Bei der Verbindung mehrere Geräte über die ***Bluetooth®*** Wireless-Technologie fallen keinerlei Gebühren an. Ein Mobiltelefon mit ***Bluetooth®*** Wireless-Technologie kann bei aktivierter ***Bluetooth®***-Übertragung über Reihenschaltung bedient werden.

Unterstützte Geräte: Mobiltelefone, MP3, Laptops, PDAs usw.

### Bluetooth-Profile

Um die ***Bluetooth®*** Wireless-Technologie zu nutzen, müssen die Geräte mit bestimmten Profilarten kompatibel sein. Dieses Gerät unterstützt die folgenden Profile:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

# Musik vom Bluetooth-Gerät hören

## Verbindung zwischen Gerät und Bluetooth-Gerät herstellen

Vor der Verbindung muss die Bluetooth-Funktion Ihres Bluetooth-Gerätes aktiviert werden. Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes. Eine einmal hergestellte Verbindung muss nicht nochmals hergestellt werden.

1. Wählen Sie die Bluetooth-Funktion durch Drücken von ᛒ auf der Fernbedienung oder **F** auf dem Gerät, bis die Funktion ausgewählt ist. Bluetooth LED wird blinken.
2. Bedienen Sie das Bluetooth-Gerät und stellen Sie eine Verbindung her. Während der Suche nach diesem Gerät mit dem Bluetooth-Gerät wird eine Liste der gefundenen Geräte in der Anzeige des Bluetooth-Gerätes, je nach Funktionsumfang, angezeigt. Dieses Gerät besitzt die Bezeichnung "LG SOUND BAR (XX:XX)".

   **Hinweis**

   - XX:XX steht für die letzten vier Ziffern der BT-Adresse. Falls Ihr Gerät zum Beispiel die BT-Adresse 9C:02:98:4A:**F7:08** besitzt, erscheint auf dem Bluetooth-Gerät die Anzeige "LG SOUND BAR (**F7:08**)".
   - Je nach Art des Bluetooth-Gerätes erfolgt die Herstellung der Verbindung auf verschiedene Weise. Geben Sie bei Aufforderung die PIN-Nummer (0000) ein.

3. Wenn das Gerät erfolgreich mit dem Bluetooth-Gerät verbunden ist, wird die Bluetooth LED angeschalltet für ein paar Sekunden und dann ausgeschaltet.
4. Musik hören.
   Hinweise zur Wiedergabe von Musikdateien auf dem Bluetooth-Gerät finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes.

**Hinweis**

- Bei Verwendung der ***Bluetooth***®-Technologie und zur störungsfreien Verbindung muss das Bluetooth-Gerät möglichst nahe am Gerät verwendet werden.
  In folgenden Fällen kann möglicherweise keine Verbindung hergestellt werden:
  - Es befindet sich ein Hindernis zwischen Gerät und Bluetooth-Gerät.
  - Ein anderes Gerät sendet auf der Frequenz des ***Bluetooth***®-Gerätes, zum Beispiel ein medizinisches, ein Mikrowellen- oder ein Wireless LAN-Gerät.
- Dieses Gerät unterstützt die automatische Bluetooth-Verbindung. In den unten aufgeführten Fällen funktioniert diese Verbindung jedoch nicht:
  - Wenn Sie dieses Gerät neustarten.
  - Nach dem Nutzen der LG TV Funktion, funktioniert das automatische Paaren nicht mehr.
- Bei Störungen der Übertragung durch andere elektronische Geräte in der Nähe kann der Ton zeitweise unterbrochen werden.
- Bluetooth-Geräte können nicht über dieses Gerät bedient werden.
- Es kann jeweils nur eine Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät hergestellt werden. Mehrfach-Verbindungen sind nicht möglich.
- Je nach Art des Gerätes kann die Bluetooth-Funktion u. U. nicht genutzt werden.
- Es können schnurlose Geräte wie Telefone, MP3-Player oder Notebooks genutzt werden.
- Die Klangqualität nimmt mit größer werdendem Abstand zwischen Gerät und Bluetooth-Gerät ab.
- Wenn das Gerät ausgeschaltet oder das Bluetooth-Gerät zu weit vom Gerät entfernt ist, wird die Bluetooth-Verbindung unterbrochen.
- Bei unterbrochener Bluetooth-Verbindung müssen Bluetooth-Gerät und Gerät neu verbunden werden.

# Klangeinstellungen

## Einstellung Sound-Effekt

Dieses System besitzt eine Reihe voreingestellter Surround-Klangeffekte. Sie können einen gewünschten Sound-Modus, durch der der Effekttasten, auswählen.

Die angezeigten Einträge für den Equalizer können je nach Klangquellen und Effekten variieren.

| Modus | Beschreibung |
|---|---|
| STANDARD | Klang ohne Equalizer-Effekte. |
| MUSIC | Behaglicher und natürlicher Klang. |
| CINEMA | Sie können einen immersiveren Kino-Surround-Sound genießen. |

**Hinweis**

- In bestimmten Surround-Modi ist bei einigen Lautsprecher kein oder nur ein sehr leiser Ton zu hören. Hierbei handelt es sich um keine Störung, sondern um eine Eigenschaft des Surround-Modus und der Audioquelle.
- Der Surround-Modus muss nach einem Wechsel der Eingangsquelle u. U. zurückgesetzt werden, in manchen Fällen selbst nach einem Wechsel der Tonspur.

## Automatische Lautstärkenregelung

Dieses Gerät unterstützt die automatische Lautstärkefunktion und stellt die Lautstärke auf einen angenehmen Wert ein.

Drücken Sie bei zu lautem oder zu leisem Ton die Taste **AUTO VOL ON** auf der Fernbedienung. Daraufhin wird die Lautstärke auf einen angenehmen Wert eingestellt.

Um die Funktion zu beenden, drücken Sie **OFF**.

## Klangpegel des Subwoofers einstellen

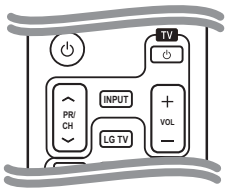
Sie können die Lautstärke des Woofers von - 40 dB bis 6 dB einstellen.

Drücken Sie **WOOFER LEVEL—** oder **WOOFER LEVEL+**, um die Lautstärke des Subwoofers einzustellen.

# Bedienung eines Fernsehgerätes über die mitgelieferte Fernbedienung

Der Fernseher wird mit folgenden Tasten bedient.
(nur LG-Fernseher)






| Taste | Funktion |
|---|---|
| **INPUT** | Eingangsquelle des Fernsehers zwischen TV und anderer Quelle wählen. |
| ⏻ (TV Strom) | Fernseher ein-/ausschalten. |
| **VOL +/—** | Lautstärke des Fernsehers einstellen. |
| **PR/CH ∧/∨** | Suchlauf nach oben/unten durch gespeicherte Kanäle. |

**Hinweis**

- Je nach angeschlossenem Gerät sind bestimmte Tasten für Ihren Fernseher ohne Funktion.
- Die Fernbedienung des Gerätes führt einfache Aktionen Ihres TVs aus. Bitte verwenden Sie für die erweiterten Funktionen Ihres Fernsehers die TV-Fernbedienung.

# Fehlersuche

| STÖRUNG | URSACHE & BEHEBUNG |
|---|---|
| Kein Strom. | • Das Netzkabel ist ausgestöpselt.<br>Schließen Sie das Netzkabel an.<br>• Überprüfen Sie die Funktion der Steckdose mit anderen Elektrogeräten. |
| Kein Ton. | • Es wurde die verkehrte Eingangsquelle gewählt.<br>Prüfen Sie die Eingangsquelle und wählen Sie die Richtige.<br>• Die Stummschaltung ist aktiviert.<br>Drücken Sie auf 🔇 oder regeln Sie die Lautstärke, um die Stummschaltung zu anullieren. |
| Kein Ton über den Subwoofer | • Gerät und Subwoofer sind nicht verbunden. Verbinden Sie das Gerät und den Subwoofer. (Siehe Seite 13) |
| Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig. | • Die Fernbedienung ist zu weit vom Gerät entfernt.<br>Die Fernbedienung sollte nicht weiter als 7 m entfernt verwendet werden.<br>• Zwischen Fernbedienung und Gerät befindet sich ein Hindernis.<br>Entfernen Sie das Hindernis.<br>• Die Batterie der Fernbedienung ist leer.<br>Erneuern Sie bitte die Batterien. |
| Die AUTO POWER-Funktion funktioniert nicht. | • Je nach angeschlossenem Gerät ist diese Funktion u. U. nicht verfügbar. |
| Falls Sie das Gefühl haben, der Ton des Gerätes ist zu leise. | Überprüfen Sie unten stehende Details und nehmen Sie die notwendigen Änderungen vor.<br>• Ändern Sie über die Fernbedienung den Status der DRC-Funktion von [ON] auf [OFF].<br>• Ändern Sie die AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITAL AUS) -Einstellung im Setup-Menü des TVs von [PCM] auf [AUTO] oder [BITSTREAM]. Hierfür muss die Sound-Leiste mit dem TV verbunden sein.<br>• Ändern Sie die AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITAL AUS) -Einstellung im Setup-Menü des Players von [PCM] auf [PRIMARY PASS-THROUGH] oder [BITSTREAM]. Hierfür muss die Sound-Leiste mit dem Player verbunden sein.<br>• Deaktivieren Sie im Setup-Menü des Players die Audio DRC-Einstellung auf [OFF]. |

# Technische Daten

| Allgemein (NB2540/NB2540D) | |
|---|---|
| Strombedarf | Siehe Hauptetikett auf dem Gerät. |
| Leistungsaufnahme | Siehe Hauptetikett auf dem Gerät. |
| Abmessungen (B x H x T) | 880 mm x 62 mm x 90 mm |
| Gesamtgewicht (Ca.) | 1,8 kg |
| Betriebstemperatur | 5 °C bis 35 °C (41 °F bis 95 °F) |
| Luftfeuchtigkeit während des Betriebs | 5 % bis 90 % |

| Eingänge/Ausgänge | |
|---|---|
| OPT. IN | 3 V (p-p), Optische Buchse x 1 |
| PORT. IN | 0,5 Vrms (3,5 mm Stereo-Buchse) x 1 |
| Unterstützte Sampling-Frequenz für den digitalen Audioeingang | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz |

| Verstärker | |
|---|---|
| Gesamt | 120 W |
| Vorn | 25 W x 2 (4 Ω bei 1 kHz) |
| Subwoofer | 70 W (4 Ω bei 100 Hz) |
| THD | 10 % |

| Subwoofer (S24A1-W) | |
|---|---|
| Typ | 1-Weg-1-Lautsprecher |
| Widerstand | 4 Ω |
| Nenneingangsleistung | 70 W |
| Max. Eingangsleistung | 140 W |
| Gesamtabmessungen (B x H x T) | 156 mm x 300 mm x 294 mm |
| Gesamtgewicht (Ca.) | 2,9 kg |

- Änderungen an Ausführung und technischen Daten sind ohne Vorankündigung vorbehalten.

# Marken und Lizenzen

Hergestellt mit Genehmigung von Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Markenzeichen von Dolby Laboratories.

Informationen zu DTS-Patenten finden Sie unter http://patents.dts.com. Hergestellt unter der Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS, das Symbol und DTS das Symbol zusammen sind eingetragene Warenzeichen und DTS 2.0 Channel ist ein Warenzeichen von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die ***Bluetooth®*** Wireless-Technologie ermöglicht die Funkübertragung zwischen elektronischen Geräten.

Bei der Verbindung mehrere Geräte über die ***Bluetooth®*** Wireless-Technologie fallen keinerlei Gebühren an. Verbindungen mit Hilfe der ***Bluetooth®*** Wireless-Technologie über ein Mobiltelefon können in Reihenschaltung betrieben werden.

Die ***Bluetooth®*** Markennamen und Logos sind Eigentum der ***Bluetooth®*** SIG, Inc. LG Electronics besitzt eine Genehmigung für die Verwendung dieser Marken.

Alle anderen Markennamen und Handelsbezeichnungen sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.

# Wartung

## Umgang mit dem Gerät

### Transport des Gerätes

Bitte bewahren Sie die Originalverpackung auf. Um einen ausreichender Schutz beim Transport des Gerätes zu erreichen, verpacken Sie das Gerät in der Originalverpackung.

### Reinigung der äußeren Oberflächen

- Verwenden Sie keine flüchtigen Flüssigkeiten, wie Insektensprays.
- Durch zu starken Druck beim Abwischen können die Oberflächen beschädigt werden.
- Gummi- oder Plastikteile sollten das Gerät nicht längere Zeit berühren.

### Reinigung des Gerätes

Verwenden Sie zur Reinigung des Players ein weiches, trockenes Tuch. Verwenden Sie bei starken Verschmutzungen einen milden Reiniger. Verwenden Sie keine starken Lösungen wie Alkohol, Benzin oder Verdünner.

NB2540-NB.ADEULLK_GER.indd 24 2014-02-07 9:57:05